

## Allgemeines

Das Amtliche Liegenschaftskatasterinformationssystem ALKIS® wird gegenwärtig auf der Grundlage der „Dokumentation zur Modellierung der Geoinformation des amtlichen Vermessungswesens Version 6.0.1“ (GeoInfoDok 6.0.1) geführt. Das zugehörige Austauschformat des ALKIS-Modells ist die Normbasierte Austauschschnittstelle (NAS).

Die NAS und das Verfahren zur Nutzerbezogenen Bestandsdatenaktualisierung (NBA) sind in der GeoInfoDok der AdV ([www.adv-online.de](http://www.adv-online.de)) beschrieben. Darin enthalten sind neben Erläuterungen und Modellierungsgrundsätzen wichtige Hinweise zur Spezifikation der NAS (siehe Kapitel 10).

## ALKIS-NAS-Testdaten

Mit der Bereitstellung von Testdaten erhalten externe Nutzer die Möglichkeit, sich mit Struktur und Aufbau der NAS vertraut zu machen.

Die ALKIS-Testdaten umfassen das Gebiet der Gemeinde Ostritz, Gemarkung Ostritz Flur 1. Aus Datenschutzgründen wurden die Eigentümerdaten anonymisiert.

Für das Testgebiet wurden nach der Ersteinrichtung der Daten mehrere Fortführungen eingearbeitet sowie Bodenschätzungsdaten erfasst und durch partielle Nachschätzungsdaten aktualisiert.

## Nutzungsbedingungen für die ALKIS-NAS-Testdaten

1. Das Nutzungsrecht an den Daten wird ausschließlich für Testzwecke erteilt. Eine darüber hinausgehende Nutzung ist nicht gestattet.
2. Die überlassenen Daten dürfen nur für den internen Bedarf verwendet werden.
3. Die Weitergabe der Daten ist nur zulässig, wenn sie der Erfüllung des vorgesehenen Zweckes dient. In diesem Falle verpflichtet sich der Nutzungsberechtigte, Dritte auf die Nutzungsbedingungen und fachlichen Einschränkungen hinzuweisen.
4. Der Nutzungsberechtigte hat dafür Sorge zu tragen, dass Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen die Daten weder für ihre eigenen Zwecke nutzen noch unbefugten Dritten zugänglich machen.
5. Der Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen übernimmt keine Haftung für die Daten und ihre Verwendung.

## Kontakt

Sollten Ihnen bei der Verwendung dieser Testdaten Besonderheiten oder Unstimmigkeiten auffallen, wären wir Ihnen für eine entsprechende Mitteilung dankbar. Bitte nehmen Sie dann mit dem Referat 34 im Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen Kontakt auf:

<mailto:Alkis@geosn.sachsen.de>

## Übersicht zu den bereitgestellten Daten

### 1. NAS-Bestandsdaten (Testdaten als Ergebnis einer räumlichen und fachlichen Selektion des Testgebietes aus dem Gesamtdatenbestand im Ausgabeformat der amtlichen Standardausgaben)

Nr.	Dateiname	Anzahl Objekte	Titel der Standardausgabe aus dem Liegenschaftskataster
1	Bestandsdaten_Ostritz_oEToBs.xml	55373	<b>Bestandsdatenauszug</b> Anmerkung: Der Bestandsdatenauszug enthält Bestandsdaten des Liegenschaftskatasters mit Ausnahme der Eigentümerdaten des amtlichen Vermessungswesens und der Bodenschätzungsergebnisse sowie der Lage und Bezeichnung der Bodenprofile
2	Bestandsdaten_Ostritz_Punktinformation.xml	47317	<b>Bestandsdatenauszug Punktinformation</b> Anmerkung: Der Bestandsdatenauszug Punktinformation enthält Bestandsdaten zu Punkten des Liegenschaftskatasters
3	Bestandsdaten_Ostritz_mEToBsmPkt.xml	56072	<b>Bestandsdatenauszug mit den Eigentümerdaten des amtlichen Vermessungswesens</b>
4	Bestandsdaten_Ostritz_oETmBs.xml	55487	<b>Bestandsdatenauszug mit den Bodenschätzungsergebnissen sowie der Lage und Bezeichnung der Bodenprofile</b>
5	Bestandsdaten_Ostritz_mETmBsmPkt.xml	56186	<b>Bestandsdatenauszug mit den Eigentümerdaten des amtlichen Vermessungswesens, den Bodenschätzungsergebnissen sowie der Lage und Bezeichnung der Bodenprofile</b>

## 2. NBA-Datenabgaben (Erstdaten und Folgedaten)

Dateiname	Anzahl Portionen	Anzahl Inserts	Anzahl Replaces	Anzahl Updates	Anzahl Deletes
NBA_Stichtag_oHist_0001.zip	23	54399	0	0	0
NBA_Stichtag_oHist_0002.zip	7	1793	3	0	6
NBA_Stichtag_mHist_0001.zip	23	54399	0	0	0
NBA_Stichtag_mHist_0002.zip	7	1793	3	6	0
NBA_fallbezogen_oHist_0001.zip	23	54399	0	0	0
NBA_fallbezogen_oHist_0002.zip	7	1869	16	0	82
NBA_fallbezogen_mHist_0001.zip	23	54399	0	0	0
NBA_fallbezogen_mHist_0002.zip	7	1869	16	82	0

### Erläuterungen:

- Die Abgabe bei NBA-Verfahren erfolgt immer portioniert (bei Abgaben über ganz Sachsen Portionen zu 10.000 Objekten, bei kleineren Gebieten Portionierung der Daten über Seitenlänge vorgebar, Katalogdaten bilden eigene Portionen). Die Portionen einer Abgabe bilden einen zusammenhängenden Konvoi.
- Die Abgabe kann als Gesamtdatenabgabe, Änderungsdatenabgabe oder Differenzdatenabgabe erfolgen.  
 Änderungsdatensätze enthalten alle Änderungen seit der letzten Datenabgabe (also auch Mehrfachänderungen eines Objektes, fallbezogen).  
 Differenzdatensätze ergeben sich aus der Differenz der Gesamtdatensätze zum jeweiligen Zeitpunkt (stichtagsbezogen).
- Die Abgabe kann mit und ohne Historie erfolgen:  
ohne Historie: für untergegangene Objekte werden DELETE-Sätze geliefert, als Lebensende-Datum wird das Einspieldatum ins Kunden-System gesetzt  
mit Historie: für untergegangene Objekte werden UPDATE-Sätze geliefert, als Lebensende-Datum wird das tatsächliche Untergangsdatum im Ausgangssystem gesetzt
- Zur Änderungsdatenabgabe und Differenzdatenabgabe sind Testdaten für jeweils eine Erstabgabe und eine Folgeabgabe bereitgestellt. Die Datenportionen liegen als zip-Datei vor.
- Hinweise zu den Änderungen zwischen Erstabgabe und Folgeabgabe:
  - o mehrere Flurstückszerlegungen mit Lageänderung und Änderung der tatsächlichen Nutzung
  - o Erfassung von Gebäuden
  - o Verschmelzung von Flurstücken,
  - o Erfassung von Bodenschätzungsdaten, Fortführung von Bodenschätzungsdaten (Nachschätzung)